

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
利根川ダム統合管理事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R7ハッ場ダム管内整備工事
工事地名	群馬県吾妻郡長野原町大字川原湯地先他

2. 工事内容

1) 発注年月	令和7年1月	12) 設計年月	令和7年3月
2) 事務所名	利根川ダム統合管理事務所 管理課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2025010008	14) 単価適用年月	2025年3月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2025年3月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主工種	道路維持工事	17) 前請負代金額	0
7) 工事量	一式	18) 調整区分	0
8) 工期	365日間 自 令和7年4月1日 (当初) 至 令和8年3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施工県	群馬県	20) 現場管理費対象額	
10) 地区	長野原地区	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	ハッ場ダム	22) 処分費等	2,576,000
		23) 公告日	令和7年1月31日
		24) 入札締切日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 堰堤維持費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名： ハッ場ダム
---------------------	----------------	-----------------	------------------

設計内訳書

工事名	R 7 ハッ場ダム管内整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
道路修繕		式	1		13,986,750				
舗装工		式	1		13,986,750				
舗装打換え工		式	1		13,986,750				
床掘り	土砂	m3	750	245	183,750			単-1号	
上層路盤	粒度調整砕石 M-40 仕上り厚 100mm	m2	5,000	778.6	3,893,000			単-2号	
表層	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm	m2	5,000	1,982	9,910,000			単-3号	
道路維持		式	1		22,658,430				
清掃工		式	1		2,555,600				
清掃工		式	1		2,555,600				
側溝清掃(人力)	無蓋	m	500	556.7	278,350			単-4号	
側溝清掃(人力)	有蓋 コンクリート蓋	m	1,500	1,351	2,026,500			単-5号	
柵清掃	持込 土砂厚 20cm	箇所	125	2,006	250,750			単-6号	

設計内訳書

工事名	R 7 ハッ場ダム管内整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
除草工		式	1		2,788,320				
道路除草工		式	1		2,788,320				
除草		m2	24,000	43.37	1,040,880			単-7号	
集草・運搬	L=2.7km	m2	24,000	72.81	1,747,440			単-8号	
立木伐採工		式	1		7,771,470				
伐木除根工		式	1		7,771,470				
伐木		m2	32,200	66.06	2,127,132			単-9号	
集積積み		m2	32,200	60.29	1,941,338			単-10号	
伐木運搬	L=11.4km	m3	644	1,750	1,127,000			単-11号	
処分費	枝葉・幹	m3	644	4,000	2,576,000			単-12号	
雑工		式	1		9,543,040				
雑工		式	1		9,543,040				

設計内訳書

工事名	R 7 ハッ場ダム管内整備工事 (当初)					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	道路修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
雑工		式	1		9,543,040			内-1号	
直接工事費		式	1		36,645,180				
共通仮設費		式	1		3,460,000				
共通仮設費		式	1		415,000				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		415,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		3,045,000				
純工事費		式	1		40,105,180				
現場管理費		式	1		15,115,000				
工事原価		式	1		55,220,180				
一般管理費等		式	1		9,929,820				
工事価格		式	1		65,150,000				
消費税相当額		式	1		6,515,000				

設計内訳書

工事名	R 7 ハッ場ダム管内整備工事 (当 初)					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
工事費計		式	1		71,665,000				

1次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	245
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 標準 無し 無し	m 3	1	245	245		
計						245		
単価						245	円/m3	

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	上層路盤	粒度調整碎石 M-40 仕上り厚 100mm	単位	m2	数量	1	単価	778.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
上層路盤 (車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-40 100mm 1層施工 全ての費用	m 2	1	778.6	778.6		
計						778.6		
単価						778.6	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	表層	再生密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm	単位	m2	数量	1	単価	1,982
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(車道・路肩部)		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(20) プライムコート PK-3 全ての費用	m2	1	1,982	1,982		
計						1,982		
単価						1,982	円/m2	

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	側溝清掃(人力)	無蓋	単位	m	数量	1	単価	556.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃(人力清掃工)		無蓋	m	1	556.7	556.7		
計						556.7		
単価						556.7	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	側溝清掃(人力)	有蓋 コンクリート蓋	単位	m	数量	1	単価	1,351
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃(人力清掃工)		有蓋 コンクリート蓋	m	1	1,351	1,351		
計						1,351		
単価						1,351	円/m	

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	柵清掃	持込 土砂厚 20cm	単位	箇所	数量	1	単価	2,006
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
柵清掃(人力清掃工)		有蓋 25cm未満	箇所	1	2,006	2,006		
計						2,006		
単価						2,006	円/箇所	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	除草		単位	m2	数量		単価	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
機械除草 I (肩掛式)		m 2	1	43.37	43.37			43.37
計								43.37
単価								43.37 円/m2

1次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一8号	集草・運搬	L=2.7km	単位	m2	数量	1	単価	72.81
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集草		人力	m 2	1	24.6	24.6		
積込・荷卸		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級)(梱包無し)	m 2	1	15.48	15.48		
積込運搬		ダンプトラック(オンロード・ディーゼル・2t積級) 6.5km以下 全ての費用	m 2	1	32.73	32.73		
計						72.81		
単価						72.81	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	伐木		単位	m2	数量		単価	
					1			66.06
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
伐木・伐竹（伐木除根）		伐木(人力施工:粗)(10本/100m2未満)	m 2	1	66.06	66.06		
計						66.06		
単価						66.06	円/m2	

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	集積積み		単位	m2	数量		単価	
					1			60.29
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
集積積み（機械施工）（伐木除根）		無し 全ての費用	m 2	1	60.29	60.29		
計						60.29		
単価						60.29	円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	伐木運搬	L=11.4km	単位	m3	数量	1	単価	1,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運搬（伐木除根）		機械施工 無し 無し 12.0km以下 全ての費用	m 3	1	1,750	1,750		
計						1,750		
単価						1,750	円/m3	

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	処分費	枝葉・幹	単位	m3	数量	1	単価	4,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m3）			m 3	1	4,000	4,000		
計						4,000		
単価						4,000	円/m3	

参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
機械除草 I (肩掛式)		単位	m ²	数量	1,000	単価 43.37
土木一般世話役		人	0.18	31,304	5,634	
特殊作業員		人	0.9	27,040	24,336	
普通作業員		人	0.18	25,792	4,642	
軽作業員		人	0.07	18,512	1,295	
草刈機 [肩掛式]	カッタ径 255mm	日	0.9	262	235	
諸雑費 (率+まるめ) 20%		式	1		7,228	
計					43,370	
単価					43.37	円/m ²

参考資料（1）

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		枝葉・幹						4,000
			m ³	100	4,000	400,000		
	計					400,000		
	単価					4,000	円/m ³	

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	管理維持修繕等		単位	式	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員								9,543,040
			人	370	25,792	9,543,040		
	計					9,543,040		
	単価					9,543,040	円/式	

R7ハツ場ダム管内整備工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費	36,645,180		
(2)共通仮設費	3,460,000		
(3)純工事費	40,105,180		
(1)+(2)			
(4)現場管理費	15,115,000		
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用	0	(16)工場製作純工事費	0
		(17)工場管理費	0
(6)工事原価	55,220,180	(18)工場製作原価	0
(3)+(4)+(5)+(18)		(16)+(17)	
(7')一般管理費等(計上額)	9,929,820	((7)一般管理費等(計算額)	9,931,805
(8')その他費目計	0		
(9)業務委託料等	0		
(10)工事価格	65,150,000		
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)			
(11)消費税相当額	6,515,000		
(12)請負工事価格	71,665,000		
(10)+(11)			
(13)入札書比較価格	65,150,000		
(請負工事費の100/110)			
(14)調査基準価格	64,911,000		
(15)調査基準価格の100/110	59,010,000		
(万円未満切り捨て)			